

# INGÉNIEUR LOGICIEL - SPÉCIALISATION DATA & LOGICIELS - CANDIDAT AU M2 INFORMATIQUE IA

### CONTACT

? Créteil, 94000

essono@et.esiea.fr

+33 7 83 11 81 12

### FORMATION

- Diplôme d'ingénieur en informatique
  - ESIEA, Ivry-sur-Seine
  - Spécialité : Software Engineering (DevOps, cloud, architecture, IA, data
- BTS SIO option SLAM Institut F2I, Vincennes
  - Développement d'applications web et mobiles, gestion de BDD

# COMPÉTENCES

- Langages de programmation : Python, Java, JavaScript (Node.js, React), PHP
- Développement web : HTML, CSS, React, Node.js
- Data & analyse : Python (Pandas, NumPy)
- Bases de données : SQL (MySQL, PostgreSQL), NoSQL (MongoDB)
- Conteneurisation & DevOps : Docker
- Conception UX/UI: Maquettage, ergonomie, expérience utilisateur

#### LANGUES

- Français : Langue maternelle
- Anglais: B2 TOEIC Listening-Reading (900/990 pts)

## **Visitez mon GitHub:**

Eetff4422

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### Data analyst

**CEA Grenoble** 

2022 - 2025

Alternance

- Gestion et analyse des données :
  - Collecte et nettoyage des données afin d'en garantir l'intégrité et la pertinence.
  - Analyse des données pour en extraire des informations significatives, à l'aide d'outils de traitement et d'analyse avancés.
- Interprétation et présentation des résultats
  - Utilisation de Visual Studio Code pour développer et maintenir des scripts d'analyse **Python** et gestion de projet via **Tuleap** pour suivre et coordonner les tâches liées aux données.

# Développeur web

**Hemmersbach France** 

2022

Stage

- Développement d'une application de gestion des équipements :
  - Conception et déploiement d'une application web pour faciliter la gestion des équipements pour les techniciens, en utilisant Visual Studio Code pour le développement en PHP, HTML et CSS.
- Gestion de base de données :
  - Configuration et administration d'une base de données MySQL via phpMyAdmin pour soutenir les opérations de l'application de gestion du matériel.

## DATA ANALYSIS WITH PYTHON

FreeCodeCamp - 2024

- Résumé : Formation approfondie sur l'analyse de données avec Python, couvrant les fondamentaux du traitement, de la visualisation et de l'exploitation des données pour en tirer des insights.
- Principaux outils : Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn,
  Jupyter Notebook
- Compétences acquises :
  - Manipulation et nettoyage de données avec Pandas et NumPy
  - Visualisation de données avec Matplotlib et Seaborn
  - Analyse statistique et exploration de données
  - Gestion et transformation des datasets
  - o Automatisation des tâches d'analyse

**Certificat:** Data analysis with python